

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления охраны  
окружающей среды администрации  
города Оренбурга

должность  
 А.А. Зацепина  
фамилия имя отчество(при наличии)  
25 июля 2024 г.  
дата

Акт

лесопатологического обследования № 9

лесных насаждений Оренбургская область, территория Северного округа, благоустроенная  
озелененная территория по ул. Березка.(лесничество)  
Оренбургская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный V

Место проведения:

| Участковое<br>лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га | ЛП выдел | Площадь<br>ЛП выдела |
|---------------------------|----------------|---------|-------|-------------|----------|----------------------|
| Оренбургское<br>городское | -              | 69      | 3     | 6,6         | -        | -                    |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6 га.

Кадастровый номер участка: 56:44:0000000:28364  
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Распоряжение департамента градостроительства, земельных и  
имущественных отношений Администрации города Оренбурга,  
номер 469-р от 24.02.2022г.  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Оренбургская область, территория Северного округа, благоустроенная озелененная территория по ул. Березка, уч. лесничество: Оренбургское городское,

урочище (дача): -, кв. 69 вид. 3 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: ослабленное.

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,5$ )

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,5$ )

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,5$ )

|   |
|---|
| V |
|   |
|   |

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: Причины ослабления, повреждения насаждения: межвидовая конкуренция (код 610). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание  $< 1/4$  ветвей в кроне прошлых лет (код 111); усыхание от  $1/4$  до  $1/2$  ветвей в кроне прошлых лет (код 112); обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206); усыхание от  $1/2$  до  $3/4$  ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,17.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Поро-да | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения |
|---------------|---------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1             | 2       | 3                                                     | 4                                                       | 5                                    |
| -             | -       | -                                                     | -                                                       | -                                    |

2.4.2 Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап      |                                  | Состояние корневой шейки                                              |                                  | Высушивание луба                         |                                  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |                                  |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
|            |        | % поврежденных отнем корней | % деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины шейки по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности ствола ( $\leq 1/2$ ; $> 1/2$ )  | % деревьев с данным повреждением |
| 1          | 2      | 3                           | 4                                | 5                                                                     | 6                                | 7                                        | 8                                | 9                                              | 10                               |
| -          | -      | -                           | -                                | -                                                                     | -                                | -                                        | -                                | -                                              | -                                |

2.4.3 Поражено болезнями:

| Болезнь/возбудитель | Порода | Встречаемость % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения |
|---------------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1                   | 2      | 3                                    | 4                                    |
| -                   | -      | -                                    | -                                    |

2.5. Выборке подлежит 21,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_

ослабленных 0 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 0 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0 %, \_\_\_\_\_

свежего ветровала 0 %, \_\_\_\_\_

свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 17,4 %,  
старого ветровала 4,5 %,  
старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

#### Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется ослабленное насаждение, проведение мероприятий на площади 6,6 га не требуется (п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах, утверждённых постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047).

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела | Вид мероприятия        | Площадь мероприятия, га | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|----------|-------------------|------------------------|-------------------------|--------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6        | 7                 | 8                      | 9                       | 10     | 11                                     | 12                                        |
| Оренбургское городское | -              | 69      | 3     | 6,6                | -        | -                 | не требует мероприятий | -                       | -      | -                                      | -                                         |

Ведомость пересчета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).  
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 29.06.2024 года.

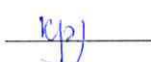
Дата составления документа: 10.07.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В.

Организация: ИП Теплов

Должность: специалист лесного хозяйства

Подпись 

Телефон: 89853509100

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область. Участковое лесничество: Оренбургское городское.  
Лесничество (лесопарк): Оренбургская область, территория Северного округа, благоустроенная озелененная территория по ул. Бережка.  
Урочище (лесная дача): -.

| Год проведения<br>исследования | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение<br>лесов | Категория защитных<br>лесов | ОЗУ | Источники данных | Номер III выдела | Площадь III выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                        |          |          |         |                  |    | Заложено пробных<br>площадей |  |
|--------------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----|------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|------------------------|----------|----------|---------|------------------|----|------------------------------|--|
|                                |                |              |                    |                             |                             |     |                  |                  |                        | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр,<br>см | тип леса | пологота | бонитет | тапос, куб. м/га |    |                              |  |
|                                |                |              |                    |                             |                             |     |                  |                  |                        |                             |        |              |                   |                        |          |          |         |                  |    |                              |  |
| 1                              | 2              | 3            | 4                  | 5                           | 6                           | 7   | 8                | 9                | 10                     | 11                          | 12     | 13           | 14                | 15                     | 16       | 17       | 18      | 19               | 20 | 21                           |  |
| 2016                           | 69             | 3            | 6,6                | Защитные                    | Городские леса              | нет | ТО               | X                | X                      | 6Д4ЯЗ                       | Д      | 40           | 10                | 12                     | ВНВ      | 0,7      | 3       | 80               | X  | X                            |  |
|                                |                |              |                    |                             |                             |     |                  |                  |                        |                             | ЯЗ     | 40           | 10                | 12                     |          |          |         |                  |    |                              |  |
|                                |                |              |                    |                             |                             |     | Ф                | -                | -                      | 7ЯЗ3Д                       | ЯЗ     | 48           | 11                | 12                     | ВНВ      | 0,7      | 3       | 90               | 6  | 0,18                         |  |
| Д                              | 48             | 12           | 13                 |                             |                             |     |                  |                  |                        |                             |        |              |                   |                        |          |          |         |                  |    |                              |  |

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В.      подпись  
Дата составления документа: 10.07.2024 года. Тел. 89853509100

10.07

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 29.06.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.  
Участковое лесничество: Оренбургское городское.

Лесничество (лесопарк): Оренбургская область, территория Северного округа, благоустроенная озелененная территория по ул. Берека.  
Урочище (лесная дача): -.

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Защитные | Городские леса | ОЗУ | Номер ли выдела | Площадь ли выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         |                  | Число деревьев на проб., шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |             |      |                    |     |           |    |              |                 |                |              |                 |                |    |    |                                   | Причина ослабления, повреждения | Поврежден рубке, % от запаса |              | Назначенные мероприятия |     |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|--------------|--------------------|----------|----------------|-----|-----------------|-----------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|------|--------------------|-----|-----------|----|--------------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----|----|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------|-----|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                |              |                    |          |                |     |                 |                       | состав                                         | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | почвота | бонитет | запас, куб. м/га |                              | без признаков ослабления                                    | ослабленные |      | сильно ослабленные |     | ущахающие |    | свежий сухой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый сухой | старый ветровал | старый бурелом | 33 | 34 | 35                                |                                 | 36                           | не требуется | площадь, га             | вид | назначенные мероприятия |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69             | 3            | 6,9                | защитные | Городские леса | нет | -               | -                     | 7933Д                                          | ЯЗ     | 48      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      | 16               | 17                           | 18                                                          | 19          | 20   | 21                 | 22  | 23        | 24 | 25           | 26              | 27             | 28           | 29              | 30             | 31 | 32 | межвидовая конкуренция (код 610). | 10,9                            | 47,6                         | не требуется | -                       |     |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |              |                    |          |                |     |                 |                       | Д                                              | 48     | 12      | 13                | В                   | ВН       | 0,7     | 3       | 90               | 44                           | 1,0                                                         |             | 39,3 | 5,1                | 4,1 |           |    | 0,5          |                 |                |              |                 |                |    |    |                                   |                                 |                              |              |                         |     |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В.      подпись 

Дата составления документа: 10.07.2024 года. Тел. 89853509100

### **ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4,5,6**

1.1 Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Оренбургская область, территория Северного округа, благоустроенная озелененная территория по ул. Березка.

Уч. лесничество: Оренбургское городское Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 69. Выдел: 3. Площадь выдела: 6,6 га.

Лесопатологический выдел: -. Площадь ЛП выдела: - га.

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок: 6 Размеры площадок: радиус 9,8- м.

Размер временной пробной площади: 0,18 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

состав: 7ЯЗЗД; возраст: 48 лет; тип леса: В1НВ; бонитет: 3; запас на га: 90; полнота: 0,7; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, особенно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: межвидовая конкуренция (код 610).

Время ослабления, повреждения: 2010-2024 год.

Состояние насаждения: ослабленное.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,17.

1.6 Назначенные мероприятия:

не требует мероприятий на площади 6 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В. подпись кр

Дата составления документа: 29.06.2024 года. Тел. 89853509100

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода 1: ЯЗ. Средне взвешенная категория состояния породы: 1,58

| Порода 1: ЯЗ.         |                                                  | Средне взвешенная категория состояния породы: 1,58. |       |   |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |       |       |             | Всего |                                  |           |
|-----------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|----|----|----|-------|----|-----------|-------|-------|-------------|-------|----------------------------------|-----------|
| Степени<br>толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |                                                     |       |   |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |       |       | шт / куб. м |       | в т.ч.<br>подлежащий<br>рубке, % |           |
|                       | 1                                                |                                                     |       | 2 |       |   | 3     |   |       | 4  |    |    | 5  |       |    | 5 (д.б.в) |       |       |             |       |                                  | 5 (г.д.е) |
|                       | Н                                                | З                                                   | О     | Н | З     | О | Н     | З | О     | Н  | З  | О  | Н  | З     | О  | Н         | З     | О     | Н           | З     |                                  | О         |
| 1                     | 2                                                | 3                                                   | 4     | 5 | 6     | 7 | 8     | 9 | 10    | 11 | 12 | 13 | 14 | 15    | 16 | 17        | 18    |       |             | 19    |                                  |           |
| 8                     | 27                                               | 0                                                   | 2     | 0 | 5     | 0 | 0     | 0 | 20    | 0  | 0  | 0  | 0  | 20    | 0  | 0         | 54    | 1,08  | 14,7        |       |                                  |           |
| 12                    | 33                                               | 0                                                   | 3     | 0 | 4     | 0 | 1     | 0 | 8     | 0  | 0  | 0  | 0  | 8     | 0  | 0         | 49    | 2,989 | 5,8         |       |                                  |           |
| 16                    | 14                                               | 0                                                   | 1     | 0 | 1     | 0 | 0     | 0 | 1     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1     | 0  | 0         | 17    | 2,193 | 0,7         |       |                                  |           |
| 20                    | 7                                                | 0                                                   | 1     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0 | 1     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1     | 0  | 0         | 9     | 2,178 | 0,7         |       |                                  |           |
| 24                    | 6                                                | 0                                                   | 0     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 0  | 0         | 6     | 2,112 | 0           |       |                                  |           |
| 28                    | 2                                                | 0                                                   | 0     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 0  | 0         | 2     | 0,998 | 0           |       |                                  |           |
| итого, шт             | 89                                               | 0                                                   | 7     | 0 | 10    | 0 | 1     | 0 | 30    | 0  | 0  | 0  | 0  | 30    | 0  | 0         | 137   |       |             | 21,9  |                                  |           |
| итого, куб. м         | 9,163                                            | 0                                                   | 0,594 | 0 | 0,473 | 0 | 0,061 | 0 | 1,259 | 0  | 0  | 0  | 0  | 1,259 | 0  | 0         | 11,55 |       |             | 1,259 |                                  |           |
| итого, куб. %         | 79,4                                             | 0                                                   | 5,1   | 0 | 4,1   | 0 | 0,5   | 0 | 10,9  | 0  | 0  | 0  | 0  | 10,9  | 0  | 0         | 100   |       |             | 10,9  |                                  |           |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 
- 
- 
- 

Порода 2: Д. Средне взвешенная категория состояния породы: 3,54.

| Порода 2: Д           |                                                  | Средне взвешенная категория состояния породы: 3,54. |       |       |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |      |       |           |       |  |             |                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|-------|-------|---|-------|---|-------|----|----|----|----|-------|----|-----------|------|-------|-----------|-------|--|-------------|----------------------------------|
| Степени<br>толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |                                                     |       |       |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |      | Всего |           |       |  |             |                                  |
|                       | 1                                                |                                                     |       | 2     |       |   | 3     |   |       | 4  |    |    | 5  |       |    | 5 (д.б.в) |      |       | 5 (г.д.е) |       |  | шт / куб. м | в т.ч.<br>подлежащий<br>рубке, % |
|                       | Н                                                | З                                                   | О     | Н     | З     | О | Н     | З | О     | Н  | З  | О  | Н  | З     | О  | Н         | З    | О     |           |       |  |             |                                  |
| 1                     | 2                                                | 3                                                   | 4     | 5     | 6     | 7 | 8     | 9 | 10    | 11 | 12 | 13 | 14 | 15    | 16 | 17        | 18   |       |           | 19    |  |             |                                  |
| 8                     | 2                                                | 0                                                   | 0     | 0     | 2     | 0 | 1     | 0 | 7     | 0  | 0  | 0  | 0  | 7     | 0  | 0         | 12   | 0,336 | 15,9      |       |  |             |                                  |
| 12                    | 0                                                | 0                                                   | 4     | 2     | 1     | 0 | 0     | 0 | 13    | 0  | 0  | 0  | 0  | 13    | 0  | 0         | 20   | 1,6   | 29,5      |       |  |             |                                  |
| 16                    | 0                                                | 0                                                   | 1     | 1     | 1     | 0 | 0     | 0 | 3     | 0  | 0  | 0  | 0  | 3     | 0  | 0         | 6    | 1,032 | 6,8       |       |  |             |                                  |
| 20                    | 0                                                | 0                                                   | 1     | 0     | 1     | 0 | 0     | 0 | 1     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1     | 0  | 0         | 3    | 0,93  | 2,3       |       |  |             |                                  |
| 24                    | 0                                                | 0                                                   | 1     | 1     | 0     | 0 | 0     | 0 | 1     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1     | 0  | 0         | 3    | 1,452 | 2,3       |       |  |             |                                  |
| итого, шт.            | 2                                                | 0                                                   | 7     | 4     | 5     | 0 | 1     | 0 | 25    | 0  | 0  | 0  | 0  | 25    | 0  | 0         | 44   |       |           | 56,8  |  |             |                                  |
| итого, куб. м         | 0,056                                            | 0                                                   | 1,286 | 0,816 | 0,618 | 0 | 0,028 | 0 | 2,546 | 0  | 0  | 0  | 0  | 2,546 | 0  | 0         | 5,35 |       |           | 2,546 |  |             |                                  |
| итого, куб. %         | 1                                                | 0                                                   | 24    | 15,3  | 11,6  | 0 | 0,5   | 0 | 47,6  | 0  | 0  | 0  | 0  | 47,6  | 0  | 0         | 100  |       |           | 47,6  |  |             |                                  |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 
- 
- 
- 

Итоговая ведомость по насаждению. Средне взвешенная категория состояния насаждения: 2,17.

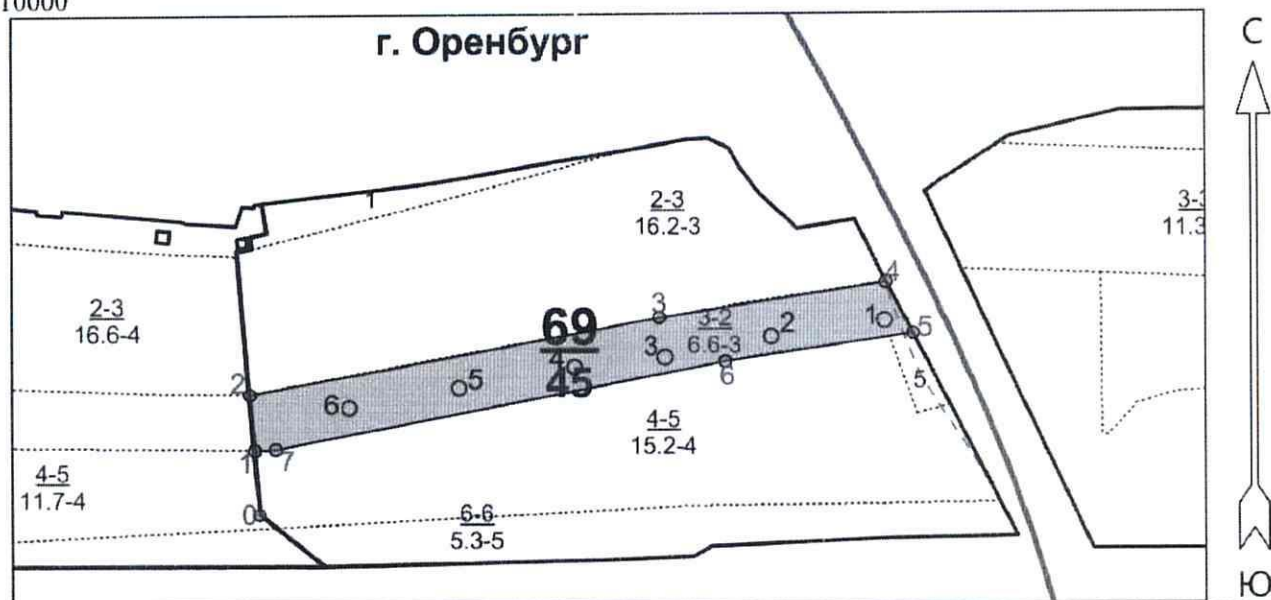
| Итоговая ведомость по насаждению. |                                                  |   |       |       |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |      |       |           | Средне взвешенная категория состояния насаждений: 2,17. |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  | Всего |  |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---|-------|-------|-------|---|-------|---|-------|----|----|----|----|-------|----|-----------|------|-------|-----------|---------------------------------------------------------|---|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|
| Степени<br>толщины см             | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |       |       |       |   |       |   |       |    |    |    |    |       |    |           |      |       |           | шт / куб. м                                             |   | в т.ч.<br>подлежащий<br>рубке, % |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
|                                   | 1                                                |   |       | 2     |       |   | 3     |   |       | 4  |    |    | 5  |       |    | 5 (д.б.в) |      |       | 5 (г.д.е) |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
|                                   | Н                                                | З | О     | Н     | З     | О | Н     | З | О     | Н  | З  | О  | Н  | З     | О  | Н         | З    | О     | Н         | З                                                       | О |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 1                                 | 2                                                | 3 | 4     | 5     | 6     | 7 | 8     | 9 | 10    | 11 | 12 | 13 | 14 | 15    | 16 | 17        | 18   |       |           | 19                                                      |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 8                                 | 29                                               | 0 | 2     | 0     | 7     | 0 | 1     | 0 | 27    | 0  | 0  | 0  | 0  | 27    | 0  | 0         | 66   | 1,416 | 14,9      |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 12                                | 33                                               | 0 | 7     | 2     | 5     | 0 | 1     | 0 | 21    | 0  | 0  | 0  | 0  | 21    | 0  | 0         | 69   | 4,589 | 11,6      |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 16                                | 14                                               | 0 | 2     | 1     | 2     | 0 | 0     | 0 | 4     | 0  | 0  | 0  | 0  | 4     | 0  | 0         | 23   | 3,225 | 2,2       |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 20                                | 7                                                | 0 | 2     | 0     | 1     | 0 | 0     | 0 | 2     | 0  | 0  | 0  | 0  | 2     | 0  | 0         | 12   | 3,108 | 1,1       |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 24                                | 6                                                | 0 | 1     | 1     | 0     | 0 | 0     | 0 | 1     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1     | 0  | 0         | 9    | 3,564 | 0,6       |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| 28                                | 2                                                | 0 | 0     | 0     | 0     | 0 | 0     | 0 | 0     | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 0  | 0         | 2    | 0,998 | 0         |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| итого, шт                         | 91                                               | 0 | 14    | 4     | 15    | 0 | 2     | 0 | 55    | 0  | 0  | 0  | 0  | 55    | 0  | 0         | 181  |       | 30,4      |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| итого, куб.м                      | 9,219                                            | 0 | 1,88  | 0,816 | 1,091 | 0 | 0,089 | 0 | 3,805 | 0  | 0  | 0  | 0  | 3,805 | 0  | 0         | 16,9 |       | 3,805     |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |
| итого, куб.%                      | 55,88                                            | 0 | 10,77 | 4,59  | 6,35  | 0 | 0,5   | 0 | 21,91 | 0  | 0  | 0  | 0  | 21,91 | 0  | 0         | 100  |       | 21,91     |                                                         |   |                                  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |

Условие обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано стволовыми вредителями.

Абрис участка леса

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Круговые площадки постоянного радиуса



| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта |           |
|------------|----------|------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                         | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |                                                                                                |           |
| 69         | 3        | -                            | 1                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.822302                                                                                      | 55.139309 |
|            |          |                              | 2                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.822111                                                                                      | 55.137134 |
|            |          |                              | 3                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.821862                                                                                      | 55.135080 |
|            |          |                              | 4                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.821746                                                                                      | 55.133321 |
|            |          |                              | 5                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.821497                                                                                      | 55.131079 |
|            |          |                              | 6                                          | -        | -         | 9.8       | 0.03        | 51.821257                                                                                      | 55.128971 |

Пространственное размещение выдела

| Номера точек | Координаты |           | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|
|              | Широта     | Долгота   |          |
| 0 - 1        | 51.819962  | 55.127247 | 87       |
| 1 - 2        | 51.820739  | 55.127157 | 76       |
| 2 - 3        | 51.821419  | 55.127069 | 553      |
| 3 - 4        | 51.822339  | 55.134969 | 304      |
| 4 - 5        | 51.822760  | 55.139333 | 77       |
| 5 - 6        | 51.822147  | 55.139858 | 251      |
| 6 - 7        | 51.821810  | 55.136247 | 609      |
| 7 - 1        | 51.820752  | 55.127562 | 28       |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Крылов И.В. Подпись кр

Дата составления документа 29.06.2024г.